

ANÀLISI EPIDEMIOLÒGICA I PATOLÒGICA DELS TUMORS GERMINALS TESTICULARS DURANT EL PERIODE 1996-2004

A. Celma, E. Trilla, S. Esquena, JM. Abascal, R. Martos, C. Ramirez, C. Salvador, E. Gómez, J. Bestard, C. Raventós, Ll. Cecchini, J. Planas, J. Morote.
Servei d'Urologia. Hospital General Universitari Vall d'Hebrón. UAB. Barcelona

INTRODUCCIÓ

Els tumors germinals testiculars són neoplàssies poc freqüents, representant un 1-2% dels tumors que afecten al varó jove. No obstant sembla que en els últims anys estem assistint a un augment de la seva incidència tal i com ho reflexen algunes dades de la literatura mèdica. La cirurgia juntament amb els protocols de quimioteràpia actuals permeten assolir alts nivells de curació.

MATERIAL I MÈTODES

Revisem retrospectivament la nostra sèrie de tumors testiculars germinals, durant el període comprés entre gener de 1996 i juliol de 2004. Evaluem la seva incidència i les característiques histopatològiques més importants.

RESULTATS

Durant el període estudiat, hem registrat un total de 66 tumors germinals (no valorem els tumors no germinals) dels quals 32 son drets i 34 esquerres. L'edat mitja al diagnòstic dels pacients és de 33.8 anys (rang 18-79). La incidència per anys ha estat: 4 casos al 1996, 4 al 1997, 2 al 1998, 6 al 1999, 4 al 2000, 5 al 2001, 13 al 2002, 19 al 2003 i 9 durant els primers sis mesos de 2004. Dels tumors evaluats, 31 son TG seminomatosos (26 clàssics i 5 anaplàsics) i la resta, 35 casos, TGNS majoritàriament de composició mixta. En quant a l'estadiatge, 45 casos foren pT1 i 11 pT2.

CONCLUSIÓ

En relació a les nostres dades, destaquem un important augment de la incidència de tumors germinals en els últims anys amb un clar punt d'inflexió al 2002. No trobem, en canvi diferències en quant a la proporció de TGS i TGNS. Per tant hauriem d'evaluar possibles factors relacionats amb aquest augment del número de casos mitjançant estudis epidemiològics.